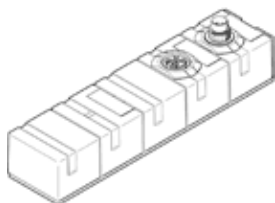


# Rozhranie snímača CASM-S-D2-R3

číslo dielca: 549292

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Diagnostická funkcia	Zobrazenie pomocou LED
montážna poloha	ľubovoľný
Požiadavka prúdového napájania	Funkcia bezpečného odpojenia nízkeho napätia (PELV)
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Premostenie pri výpadku prúdu	10 ms
Činiteľ zvlhnenia	4 Vss
Spotreba prúdu pri menovitom prevádzkovom napätí	40 - 50 mA
Dovolená odchýlka napätia	+/- 25 %
Osvedčenie	RCM Mark
KC značka	KC-EMV
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK predpisov pre EMC podľa UK RoHS predpisov
Trvalá odolnosť voči rázom podľa DIN/IEC 68 Diel 2-82	Kontrolované podľa stupňa bezpečnosti 2
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Teplota skladovania	-20 ... 70 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	95 % nekondenzujúci
Spôsob ochrany	IP67 Zapojený konektor
Medza únavy pri kmitavom namáhaní podľa DIN/IEC 68 Diel 2-6	Kontrolované podľa stupňa bezpečnosti 2
Teplota okolia	0 ... 55 °C
Hmotnosť výrobku	128 g
Elektrická prípojka meracieho systému	M12 zásuvka 5-pólový
Elektrické pripojenie riadiaceho rozhrania	Zástrčka M9 5-pólový
Riadiace rozhranie	Digitálny CAN-Bus s Festo protokolom bez koncového odporu
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním
Materiál telesa	PBT-zosilnený